

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10241018  
**Nombre:** NAPG859  
**Línea o Ramal:** 10241. Aranda de Duero - Sarracín (Tramo 1 antigua 241)  
**Municipio:** Gumiel de Izán  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 346  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:**  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 10241017 - SS Gumiel  
**Posterior:** 10241019 - NGW261  
**Agrupada con:** 10241019 - NGW261.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 842,6828 m.  
**Geopotencial:** 825,9214 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980073,75 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 41' 30"  
**Latitud:** 41° 46' 30"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Según croquis, en el borde derecho de la antigua carretera N-I, a la salida de Gumiel de Hizán, en el extremo norte de la imposta del puente sobre el Río Puentevilla. Dista unos 900 metros del clavo anterior.

### Observaciones:

Clavo procedente de una señalización muy antigua, no nivelado.

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

